

## TERMO DE REFERÊNCIA

### AQUISIÇÃO DE COMPUTADORES PARA SEDE POIESIS

#### 1.) OBJETO

Trata-se da aquisição de equipamentos de informática (computadores, monitores e notebooks) para a realização das rotinas diárias de trabalho dos colaboradores no âmbito das Fábricas de Cultura Sede. Os equipamentos terão como finalidade acessos a sistemas governamentais, troca de mensagens eletrônicas, edição de conteúdo digital, entre outros.

#### 2.) DETALHAMENTO DO OBJETO

Todos os equipamentos, cada um em sua categoria, deverão ser novos, idênticos e sem uso anterior. Os itens comercializados de forma individual, exemplo memórias, devem ser integrados ao equipamento pelo fornecedor. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta.

##### 2.1) 8 (oito) Computadores Estação de Trabalho;

###### \*. Características do Computador Estação de Trabalho;

Windows 10 ou 11 pro, Proc. Intel® Core™ i3-10100 (3.6 GHz até 4.3 GHz, cache de 6MB, quad-core, 10ª geração), Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2666MHz, Expansível até 64GB (2 slots UDIMM, 1 slot livre), SSD de 256GB PCIe NVMe M.2, Placa gráfica UHD Intel® Graphics, Gabinete SFF

##### 2.2) 1 (um) Computador Multimídia;;

###### \*. Características do Computador Multimídia;

Windows 10 ou 11 pro, Proc. Intel® Core™ i5-10400 (2.9GHz até 4.3GHz, cache de 12M, hexa-core, 10ª geração), Memória de 16GB (2x8GB) 2666MHz, , DDR4, SSD de 512GB PCIe NVMe M.2,

**2.3) 8 (oito) Monitores Estação de Trabalho;**

**\*. Características do Monitor Estação de Trabalho;**

Monitor LCD com retroiluminação LED - 21.5", Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, 3000:1 / 8000000:1 (dinâmico), 1 conector HDMI / 1 conector VGA,

**2.4) 1 (um) Monitor Multimídia;**

**\*. Características dos Monitor Multimídia;**

Monitor LCD com retroiluminação LED - 23.8", IPS, Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 75 Hz, 2xHDMI, 1000:1

**2.5) 1 (um) Notebooks Estação de trabalho;**

**\*. Características do Notebook Estação de Trabalho;;**

Windows 10 ou 11 pro, Intel® Core™ i3-1005G1 (1.2GHz até 3.4GHz, cache de 4MB, dual-core, 10ª geração), Memória de 8GB (2x4GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM, 1 slot livre), SSD de 256GB PCIe NVMe M.2, Placa de vídeo integrada Intel® UHD Graphics com memória gráfica compartilhada, Tela HD de 15.6" (1366 x 768), retroiluminada por LED, borda fina e com antirreflexo

**2.6) 2 (dois) Notebooks Multimídia;**

**\*. Características do Notebook Multimídia;**

Windows 10 Pro, Intel® Notebook - tela de 15,6 Full HD wva de 15.6 (1920 x 1080), 250nits -Intel Core i7-11390H (11ª geração, cache de 12MB, até 5.0GHz – SSD 512 – Placa de video dedicada Nvidia GeForceMX450 2gb DDR5 – 16Gb de RAM – Teclado retroiluminada por LED, borda fina e com antirreflexo

**2.7) Teclado e Mouse;**

**\*. Características do Teclado;**

Deverá ser fornecido 01 (um) teclado por equipamento, do mesmo fabricante do computador.

Teclado com conjunto de no mínimo 104 teclas com teclado numérico, teclas de função e regulagem de altura e inclinação do teclado. Conexão USB, sem uso de adaptadores. Compatibilidade com o padrão ABNT Variant 2.

**\*. Características do Mouse;**

Deverá ser fornecido 01 (um) mouse por equipamento, do mesmo fabricante computador, compatível com o padrão Microsoft Optical Technology. Mouse tipo óptico com 3 botões, sendo 2 para seleção de objetos e 1 tipo scroll para rolagem. Resolução de no mínimo 400dpi.

Mouse com fio de conexão USB, sem o uso de adaptadores. Mouse pad com superfície adequada para utilização com mouse óptico. Mouse da cor predominante do gabinete do equipamento (CPU).

**\*. Acessórios;**

Deverão ser fornecidos junto com o computador, todos os acessórios e cabos para o pleno funcionamento do mesmo.

**2.8) Qualidade dos Equipamentos;**

a) Deverá ser entregue Certificado ou Relatório de Avaliação de Conformidade emitido por um órgão credenciado pelo INMETRO ou Certificado similar, comprovando que o COMPUTADOR e o MONITOR DE VÍDEO estão em conformidade com a norma IEC 60950-1 (Safety of Information Technology Equipment Including Electrical Business Equipment), para segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos.

b) O modelo do equipamento ofertado deverá estar registrado no EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) da Agência de Proteção Ambiental (EPA), nas categorias Bronze, Silver ou Gold, no site: <http://www.epeat.net>, comprovando que o equipamento atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;

b) O modelo ofertado deve estar em conformidade com o padrão RoHS (Restriction of Hazardous Substances), isto é, ser construído com materiais que não agredem o meio ambiente.

\*. **OBS: Os fabricantes homologados para concorrência são:**

Computadores e Notebooks: DELL, Lenovo e HP;

Monitores: DELL, Sansung, LG, Asus, Acer, BenQ, MSI e Lenovo

### **3.) JUSTIFICATIVA**

A aquisição destes equipamentos faz-se necessária em virtude da necessidade permanente de utilização de sistemas e meios tecnológicos que permitam que os colaboradores das Fábricas de Cultura Sede, desenvolvam atividades de suas competências. A aquisição dos computadores, monitores e notebooks contribuirá com a facilitação do desenvolvimento das atividades relacionadas à missão de metas da organização com a finalidade de proporcionar, agilidade, flexibilidade, eficiência, funcionalidade e melhoria nos resultados dos trabalhos realizados pelas áreas meio e fim, em atividades internas, atividades externas e na execução de atividades culturais.

### **4.) LOCAL DE ENTREGA**

Os equipamentos deverão ser entregues na Sede Poiesis, situada na Rua Lubavitch, 64 – Bom Retiro – São Paulo – SP – CEP 01123-010.

### **5.) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO**

O pagamento será efetuado em até 28 (vinte e oito) dias da emissão da nota fiscal e entrega dos equipamentos no endereço citado no item 4.

### **6.) PRAZO DE GARANTIA**

Conforme especificado pelo Fabricante

### **7.) CRITÉRIO DE JUGAMENTO**

O critério de jugamento será através do menor valor unitário.

## 8.) APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

A proposta deverá seguir o equipamento descrito no item 2 Detalhamento do Objeto deste presente termo de referência segundo o quadro abaixo. Os valores deverão ser demonstrados em Reais (R\$). Os equipamentos cujos valores sejam cotados em US\$ (dólares americanos) ou outra moeda deverão ser convertidos para R\$ indicando o valor do câmbio utilizado.

**OBS:** A proposta deverá conter Razão Social, CNPJ Endereço, Telefone, Contato, Endereço Eletrônico, prazo de entrega, prazo e forma de pagamento

INFORMÁTICA - PARQUE DE COMPUTADORES		
Tipo	Finalidade Principal de uso	Qtde. Total
<b>Computador</b>		
Estação de trabalho	Rotina básica diária de escritório	8
Multimidia	Rotina de alto desempenho	2
<b>Notebook</b>	Rotina de alto desempenho	
Estação de trabalho	Rotina básica diária de escritório	1
Multimidia	. Rotina de alto desempenho	1
<b>Monitores</b>		
Estação de trabalho	Rotina básica diária de escritório	8
Multimidia	Rotina de alto desempenho	2
<b>TOTAL</b>		<b>22</b>

## 9.) DOCUMENTAÇÃO

- Inscrição no CNPJ;
- Inscrição estadual e/ou municipal;
- Registro comercial, no caso de empresa individual;
- Ato constitutivo e alterações subsequentes, devidamente registrados, em se tratando de sociedade comercial/empresarial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição e seus administradores;
- Inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, no caso de sociedade civil/simplex, acompanhada da prova de diretoria em exercício;
- Última Alteração Contratual;
- RG e CPF dos Sócios;

### POIESIS

São Paulo, 29 de Março de 2022

Renzo Dino Sergente Rossa

Diretor de Fabricas de Cultura